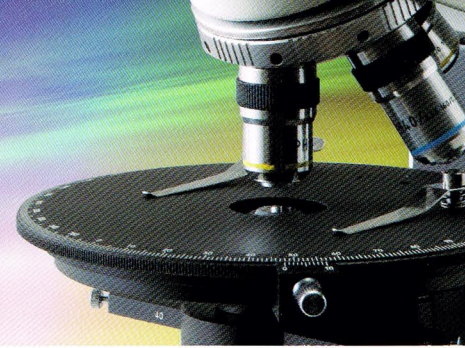


Shibuya

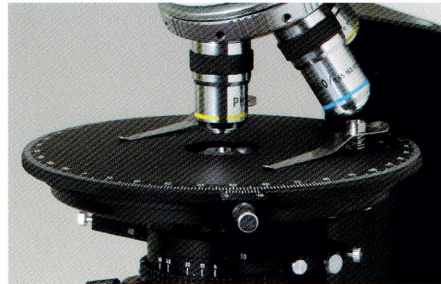
位相差・偏光顕微鏡 アスベストモニタリング仕様



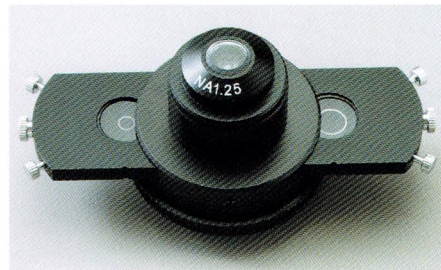
アスベストのモニタリングに使用する場合は、まず位相差観察法で繊維状粒子を計数した上で、偏光観察法による観測でアスベストと非アスベストに分別して環境大気中アスベスト濃度を測定します。また、アスベストモニタリング専用のアイピースグレイティクル（接眼マイクロメータ2種類、別売）も用意されていますので、大変経済的な値段で充実した専用測定機器を備え付けることができます。測定方法の詳細等々については、環境省の「アスベストモニタリングマニュアル(第4.0版)」をご参照ください。なお、位相差、偏光のほか、一般明視野観察にもご活用できますので、お手頃価格で工場に、実験室に是非一台備えて頂きたい多用途顕微鏡です。



SNPL-400T型



偏光用心出し回転ステージ



スライド式位相差コンデンサー

仕様

型名	SNPL-400B			SNPL-400T		
光学系	有限遠補正光学系(機械的鏡筒長195mm、同焦点距離45mm)					
観察系	双眼鏡筒(30°傾斜)			三眼鏡筒(30°傾斜、50:50観察・撮影或いは100/100)		
接眼レンズ	WF10×/18(十字線入り)1個、WF10×/18 1個					
対物レンズ	倍率	N.A.	W.D.	F.D.	分解能	
無ひずみ色収差補正	10×	0.25	7.40mm	10.1μm	1.34μm	
位相差対物レンズ	40×	0.65	0.53mm	1.20μm	0.52μm	
無ひずみ色収差補正	10×	0.25	7.40mm	10.1μm	1.34μm	
偏光対物レンズ	40×	0.65	0.53mm	1.20μm	0.52μm	
レボルバー	心出し可能内向き4穴レボルバー					
アナライザー	0-90°回転式アナライザー					
ベルトラントレンズ	スライド式、着脱可能					
コンペンセータ	λ波長板(鋭敏色板)、1/4λ波長板、石英くさび波長板					
ステージ	偏光用心出し回転ステージ、直径160mm、360等分、最小目盛1°、バーニア6'					
コンデンサー	スライド式位相差コンデンサー(3穴、10×、40×、明視野)					
照明	透過照明、ハロゲンランプ6V-200W					

※アスベストモニタリング用アイピースグレイティクルR1971-19の同時購入をおすすめ致します。